

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	ii
KATA PENGANTAR	iii
UCAPAN TERIMA KASIH	iv
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Kegunaan Hasil Penelitian	5
1.5 Struktur Organisasi Skripsi	5
BAB II KAJIAN PUSTAKA	7
2.1 STEM (STEM (<i>Science, Technology, Engineering and Mathematics</i>))	7
2.2 Pendidikan STEM	11
2.3 Kinerja	14
2.4 Pengembangan Instrumen Penilaian Kinerja Untuk Penguasaan Prosedur.....	19
2.5 Pengembangan Instrumen Penilaian Kinerja untuk Penguasaan Produk	19
2.6 <i>Task</i> dan Rubrik Penilaian Kinerja.....	20
2.7 Definisi Operasional.....	21
BAB III METODE PENELITIAN	24

Imas Masripah, 2017

**PROFIL KINERJA SISWA SMA PADA PEMBELAJARAN RANGKAIAN LISTRIK TERTUTUP DENGAN
PENDEKATAN STEM**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

3.1	Metode.....	24
3.2	Populasi dan Sampel	24
3.3	Prosedur Penelitian.....	25
3.4	Instrumen Penelitian.....	28
3.5	Teknik Pengumpulan Data	28
3.6	Analisis Data	29
BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN		31
4.1	Temuan	31
4.1.1	Pra Penelitian.....	31
4.1.2	Kinerja Mendesain Alat	32
4.1.3	Kinerja Membuat Alat (<i>Thermostat</i>).....	34
4.1.4	Data Angket Respon Siswa	38
4.2	Pembahasan	40
4.2.1	Profil Kinerja Mendesain Alat	40
4.2.2	Profil Kinerja Membuat Alat (<i>Thermostat</i>).....	42
4.2.3	Respon Siswa	43
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI		45
5.1	Simpulan	45
5.2	Implikasi	45
5.3	Rekomendasi.....	46
DAFTAR PUSTAKA		47
LAMPIRAN		50